

Olympus MPLN 5X Objektiv

Mehr Produkte von [Olympus](#)



Produkt #87-014 NEU KONTAKT

⊖ 1 ⊕ €580.⁰⁰

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€580,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

📌 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Modellnummer:
MPLN5X

Kompatible Tubuslinsenbrennweite (mm):
Focal Length: 180mm

Typ:
Microscope Objective

Art:
InfinityCorrected

Hersteller:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Bildfeld (mm):

4.4

Länge ohne Gewinde (mm):

25.00

Max. Durchmesser (mm):

24

Gewicht (g):

64

Optische Eigenschaften

Kompatible Deckglasdicke (mm):

N/A

Brennweite BW (mm):

36.00

Vergrößerung:

5X

Numerische Apertur NA:

0.10

Auflösung (µm):

3.35

Tiefenschärfe (µm):

27.50

Arbeitsabstand (mm):

20

Wellenlängenbereich (nm):

400 - 700

Feldzahl:

22

Parfokallänge (mm):

45

Immersionsflüssigkeit:

N/A

Entrance Pupil Diameter (mm):

7.20

Gewinde & Montage

Gewinde:

RMS / 20.32mm x 36 TPI

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:

[Anzeigen](#)

Produktdetails

- Ideal für Durchlicht- oder Aufsicht-Hellfeldmikroskopie
- Produktion flacher Bilder bis zur Blendenzahl (F.N.) 22
- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Weitere [unendlich korrigierte Objektive von Olympus](#) erhältlich

Olympus achromatische M-Plan Objektive sind für Hellfeldbeobachtungen konzipiert und bieten einen hervorragenden Kontrast und eine optimale Ebenheit über das gesamte Bildfeld. Diese Objektive wurden für die Inspektion von Siliziumwafern, Metallen und anderen industriellen Mikroskopieanwendungen entwickelt und können auch in Raman-Mikroskopen und anderen Aufsichtstechniken ohne Deckglaskorrektur verwendet werden. Olympus achromatische M-Plan Objektive sind in den Vergrößerungsstufen 5X-100X erhältlich und bieten eine hervorragende Bildebenheit bis zu F.N. 22. [Olympus plan-achromatische Objektive](#) sind auch für die Beobachtung von biologischen Präparaten erhältlich.